

⑫

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

⑰ Anmeldenummer: 89108536.7

⑤ Int. Cl.<sup>4</sup>: **A 61 K 7/48**

⑳ Anmeldetag: 12.05.89

③① Priorität: 25.05.88 DE 3817623

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
29.11.89 Patentblatt 89/48

⑥④ Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH DE ES FR IT LI NL

⑧⑧ Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:  
31.01.90 Patentblatt 90/05

⑦① Anmelder: **BAYER AG**  
**D-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk (DE)**

⑦② Erfinder: **Siemer, Elisabeth, Dr.**  
**Rochusweg 30**  
**D-5300 Bonn (DE)**

**Voss, Eckart, Dr.**  
**Johann-Janssen-Strasse 38**  
**D-5090 Leverkusen 1 (DE)**

⑤④ **Kosmetisches Präparat auf Basis von Retinolpalmitat.**

⑤⑦ Es wird ein kosmetisches Präparat zur lokalen Anwendung auf Basis von Retinolpalmitat (= Vitamin A-Palmitat) bereitgestellt.

Das neue Präparat ist dadurch gekennzeichnet, daß es neben üblichen Trägern und/oder Hilfsstoffen, Retinolpalmitat in einer Menge von 1.000 bis 15.000 I.E./g und 0,01 bis 1 Gew.-% 3,7,11,15-Tetramethyl-1,2,3-trihydroxyhexadecan enthält.



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	DE-A-1 467 925 (HOFFMANN-LA ROCHE) * Insgesamt * ---	1-5	A 61 K 7/48
A	GB-A- 906 000 (HOFFMANN-LA ROCHE) * Beispiel 6 * ---	1-5	
A	G.A. NOWAK: "Die Kosmetischen Präparate: Rezeptur, Rohstoffe, Wissenschaftliche Grundlagen", Band 2, 1984, Seite 323, Augsburg, DE * Seite 323, Beispiel W/O-Vitamincreme * -----	1-5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			A 61 K
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 23-10-1989	Prüfer FISCHER J.P.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	